

Prefacio

Acerca de esta guía

Esta guía está diseñada para quienes usan el sistema Dell PowerEdge 300. Esta guía la pueden emplear los usuarios principiantes y experimentados que desean aprender acerca de las funciones y operación de los sistemas o que desean actualizar sus sistemas. Los archivos de esta guía se resumen de la siguiente manera:

- Todos deben leer el capítulo 1, "Introducción", para obtener información sobre las generalidades de las funciones del sistema, una descripción de los controladores e indicadores del panel anterior y una descripción general sobre la conexión de dispositivos externos al panel posterior del sistema.
- Los usuarios que desean usar las utilidades, los diagnósticos o la documentación en línea, o quienes desean instalar controladores para el sistema operativo, deben leer el capítulo 2, "Utilización del CD Dell OpenManage Server Assistant".
- Todos deben leer las primeras secciones del capítulo 3, "Utilización del programa Configuración del sistema", para familiarizarse con este importante programa. Sólo los usuarios que desean hacer cambios de configuración en el sistema o que desean usar las funciones de contraseña, necesitan leer el resto de las secciones en "Utilización del programa Configuración del sistema".
- Todos deben leer el capítulo 4, "Uso de la Utilidad de configuración de recursos", siempre que se añada, retire o cambie de posición en el equipo una tarjeta de expansión ISA (Industry Standard Architecture [Arquitectura estándar de la industria]), o cuando se haya cambiado la configuración de uno de los dispositivos integrados.
- El Apéndice A, "Especificaciones técnicas", resume las especificaciones técnicas del sistema PowerEdge 300.
- El Apéndice B, "Puertos y conectores de E/S", proporciona información específica sobre los puertos y conectores del panel posterior del sistema PowerEdge 300.
- El Apéndice C, "Mantenimiento del sistema", contiene los procedimientos de mantenimiento preventivo del sistema.
- El apéndice D, "Notificaciones reglamentarias", es para los usuarios que desean saber cuáles agencias reglamentarias han probado y aprobado los sistemas Dell PowerEdge 300.

- El Apéndice E, “Garantía limitada y política de devoluciones”, describe la garantía y la política de devoluciones de los sistemas PowerEdge 300 de Dell.
- El “Glosario” proporciona definiciones de los términos, las siglas y las abreviaturas utilizadas en esta guía.

Información sobre la garantía y la política de devoluciones

Dell Computer Corporation (“Dell”) fabrica los productos de hardware con piezas y componentes nuevos o equivalentes a nuevos de acuerdo a las prácticas estándares de la industria. Para obtener información acerca de la garantía limitada de Dell para el sistema, consulte “Garantía limitada y política de devoluciones”.

Otros documentos que pueden ser necesarios

Además de esta *Guía del usuario*, la documentación siguiente se incluye con su equipo:

- La *Guía de instalación y solución de problemas* proporciona instrucciones para instalar hardware del sistema e incluye procedimientos para la solución de problemas y procedimientos de diagnósticos para probar su equipo.
- La documentación de Dell OpenManage Server Agent describe el software de administración del servidor e incluye los mensajes de alerta emitidos por el software.

Es posible que se hayan incluido uno o más de los documentos siguientes:

- La documentación del sistema operativo se incluye con el sistema si usted pidió el software del sistema operativo a Dell. Esta documentación describe cómo instalar (si es necesario), configurar y utilizar el software del sistema operativo.
- Se incluye la documentación de toda opción que haya adquirido independientemente de su sistema. Esta documentación incluye información necesaria para configurar estas opciones e instalarlas en el equipo Dell.
- Es posible que su unidad de disco duro contenga archivos de información técnica — algunas veces titulados “readme”— que proporcionan las actualizaciones de último minuto acerca de cambios técnicos a su sistema o material de referencia técnica avanzada para usuarios con experiencia o para técnicos.
- Algunas veces se incluyen con su equipo actualizaciones de documentación para describir cambios en su equipo o en su software. Lea siempre estas actualizaciones antes de consultar toda otra documentación, ya que las actualizaciones frecuentemente contienen la información más reciente.

Convenciones de notación

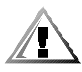
Los siguientes apartados enumeran las convenciones de notación utilizadas en este documento.

Notas, precauciones y advertencias

A lo largo de esta guía encontrará secciones de texto impresas en negritas o en itálicas. Estas secciones de texto son notas, precauciones y advertencias que se utilizan de la siguiente manera:



NOTA: Una NOTA indica información importante que le ayuda a utilizar su equipo de una mejor manera.



PRECAUCIÓN Una PRECAUCIÓN indica un daño potencial al hardware o la pérdida de información; también le indica cómo evitar el problema.



ADVERTENCIA Una ADVERTENCIA indica la posibilidad de daños corporales y le dice cómo evitar el problema.

Convenciones tipográficas

En la siguiente lista se definen (donde corresponde) e ilustran las convenciones tipográficas que se utilizan a lo largo de esta guía como indicaciones visuales para ciertos elementos de texto:

- Los componentes de interfaz son los títulos de ventanas, los nombres de botones e iconos, los nombres del menú y selecciones, y otras opciones que aparecen en la pantalla. Estos se presentan en negritas.

  Ejemplo: Haga clic sobre **Aceptar**.

- Los nombres de teclas son las etiquetas que aparecen en las teclas de un teclado. Estas están encerradas entre corchetes.

  Ejemplo: <Entrar>

- Las combinaciones de teclas son series de teclas que deben ser presionadas simultáneamente (a menos que se indique lo contrario) para realizar una sola función.

  Ejemplo: <Ctrl><Alt><Supr>

- Los comandos, presentados en negritas minúsculas, aparecen únicamente como referencia y no deben teclearse en el momento en que se hace referencia a ellos.

  Ejemplo: "Use el comando **format** para. . .".

  Por el contrario, los comandos presentados con el tipo de letra Courier New deben teclearse como parte de una instrucción.

  Ejemplo: "Teclee `format a:` para formatear el disco en la unidad A".

- Los nombres de archivos y nombres de directorios se presentan en negritas minúsculas.

  Ejemplo: **autoexec.bat** y **c:\windows**

- Las líneas de sintaxis constan de un comando y todos sus parámetros posibles. Los comandos se presentan en negritas minúsculas, los parámetros variables (es decir, aquellos para los cuales usted substituye un valor) se presentan en itálicas minúsculas y los parámetros constantes se presentan en negritas minúsculas. Los corchetes contienen elementos opcionales.

  Ejemplo: **del** [*unidad*:] [*ruta_de_acceso*] *nombre_de_archivo* [**/p**]

- Las líneas de comandos constan de un comando y pueden incluir uno o más de los parámetros posibles del comando. Las líneas de comando se presentan en el tipo de letra Courier New.

  Ejemplo: `del c:\archivo.doc`

- El texto en la pantalla es un mensaje o texto del sistema que se le indica teclear como parte de un comando (conocido con el término línea de comandos). El texto en pantalla se presenta en el tipo de letra Courier New.

  Ejemplo: El siguiente mensaje aparece en su pantalla:

  `No boot device available`

  `(No hay dispositivo de inicio disponible)`

  Ejemplo: “Teclee `md c:\dos` y después oprima <Entrar>”.

- Las *variables* son símbolos por los que usted substituye un valor. Estas se presentan en itálicas.

  Ejemplo: DIMM*x* (donde *x* representa la designación del zócalo DIMM)